

جمهورية السودان
THE REPUBLIC OF THE SUDAN

الجهاز المركزي للإحصاء
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS (CBS)

وزارة رئاسة مجلس الوزراء
MINISTRY OF THE CABINET

تقرير عن مؤشرات البيئة والتنمية المستدامة
للعوام 2005 ---- 2012

اعداد / ندي خضر محمد الامين

مقدمة

تحتل جمهورية السودان المركز السادس عشر عالميا من حيث المساحة وذلك بعد انفصال الجنوب فقد السودان بالإنفصال 25% تقريبا من مساحته حيث انخفضت من 2.256.000 كيلومتر الي 1.881.000 كيلومتر وللسودان حدود ممتدة مع تسع دول وهي :-

مصر وليبيا من ناحية الشمال , تشاد وجمهورية أفريقيا الوسطي وجمهورية الكونغو الديمقراطية من ناحية الغرب دولة جنوب السودان من ناحية الجنوب وأثيوبيا وإرتريا من ناحية الشرق . ويفصل البحر الأحمر السودان عن المملكة العربية السعودية.

السمة الرئيسية فيه هي وجود نهر النيل وروافده

يقع السودان بين خطي عرض 3.5 درجة , 23 درجة شمال خط الاستواء وبين خطي طول 21.75 درجة , 38.5 درجة شرق قرينتش ويحتوي القطر علي حوض ضخم ينحدر باعتدال نحو الشمال وسهول في الوسط ومرتفعات منخفضة في الجهات الثلاثة الأخرى حيث نجد مرتفعات ساحل البحر الأحمر من الجهة الشمالية الشرقية وجبل مرة بارتفاع 10000 قدم , (3000 متر) من جهة الغرب وسلسلة جبال الأمانوج في أقصى الجنوب . ويتراوح ارتفاع السطح بين 500 : 1500 متر فوق سطح البحر .

مصادر المياه والأنهار :

إن الخاصية الطبيعية الأساسية للسودان هي نهر النيل وروافده حيث نجد شبكة النيل تجري علي مدي ألفين وخمسمائة ميل تقريبا , حيث ينبع النيل الأبيض من بحيرة فكتوريا ببوغندا وحين يصل حدود السودان يسمي بحر الجبل ويمر في منطقة السدود الكبرى ثم يلتقي بنهر السوبات ويستمر حتي يصل الخرطوم ليلتقي بنهر النيل الأزرق والذي ينبع من بحيرة تانا بأثيوبيا ويسمي بعد هذا الالتقاء حتى مصبه بنهر النيل , ويلتقي به نهر عطبرة عند مدينة عطبرة . ان أهم المصادر التي تغذي نهر النيل الرئيسي هي النيل الأزرق ونهر السوبات ونهر عطبرة أما النيل الأبيض فانه يشارك بنحو 30% من فيضه السنوي في مياه نهر النيل لأنه يفقد معظم مياهه في عملية التبخر في منطقة السدود .

أن شبكة النيل تُهيئ للقطر مساحات زراعية كبيرة , حيث توجد أراضي خصبة جدا بين النيلين الأبيض والأزرق , وبين نهر عطبرة والنيل الأزرق. كما أن أهم مشاريع الري بالخرانات تقع في هذه المنطقة الأخيرة بين نهري عطبرة والنيل الأزرق.

السكان:

هنالك تباين بين سكان السودان حيث توجد ثلاثة سلالات رئيسية بالبلاد تتحدث أكثر من 115 لهجة محلية .

المجموعات الزنجية وتشمل النيليين ، والمجموعة الحامية النيلية والقبائل السودانية .

السلالات السمرات المتوسطة .

حسب تعداد 2008م يسكن 70,49% من السكان في الريف و29.51% في المناطق الحضرية .

المناخ والنباتات :

يتباين المناخ في السودان حيث المناخ المداري الاستوائي في أقصى الجنوب والمناخ الصحراوي الجاف في الشمال ، أما الحشائش في الغالب الأعم تحددها عناصر الطبيعة الأخرى .

السهول الوسطي لها حشائش السافنا وبعض الشجيرات . كذلك الأمر في غرب السودان , حيث تنتشر حشائش السافنا في المناطق الجنوبية منه وتسيطر الصحراء علي شمال غرب البلاد .

أجزاء الجنوب تتميز بمناخ مداري وتغطي المستنقعات وغابات السافنا الأجزاء الجنوبية والشرقية. أما الأجزاء الغربية فهي مغطاة بالغابات المدارية والاستوائية. كما أن معظم أنحاء القطر تبلغ متوسطات درجات الحرارة القصوى فيها مائة درجة فهرنهايت في معظم شهور السنة .

هنالك ترددات للعواصف القارية أحيانا في أواسط وشمال البلاد خصوصا في أشهر الصيف من مارس إلى يوليو تنبئ بقدوم فصل الأمطار في الفترة من يوليو إلى أكتوبر. أما ساحل البحر الأحمر يمتاز بمناخ بحري وتهطل بعض الأمطار في الشتاء .

التطور التاريخي للجهاز المركزي

تأسس قسم الاحصاء في عام 1903 في مصلحة الجمارك

مصلحة التجارة والاقتصاد عام 1932 .

مصلحة الاحصاء عام 1953.

الجهاز المركزي للاحصاء في عام 1995 .

للجهاز قانون الاحصاء لعام 1970 وجدد بقانون الجهاز المركزي للاحصاء لسنة 2004 م وجاري العمل لتحديث قانون الاحصاء وفقا للاستراتيجية الوطنية لتطوير الاحصاء التي اجيزت في عام 2013 /3 /21 م

إجري الجهاز المركزي للاحصاء خمسة تعدادات في الاعوام 1956/55، 1973، 1983، 1993، 2008 م

البرنامج الوطني الاحصائي للجهاز للاعوام 2014-2015

- التعداد الزراعي والحيواني الشامل
- مسح ميزانية الاسرة والفقير
- المسح العنقودي المتعدد المؤشرات
- مسح تقييم وضع الطاقة بالتعاون مع وزارة الطاقة
- الاستثمار الاجنبي المباشر بالتعاون مع بنك السودان
- برامج التعاون مع الاحصاء النرويجي في مجال الاحصاءات الإقتصادية

التقارير الدورية التي يصدرها الجهاز

- التقرير السنوي للتجارة الداخلية
- التقرير السنوي للتجارة الخارجية
- التقرير السنوي لحسابات الدخل القومي
- الكتاب الإحصائي السنوي
- الرصد الإحصائي العام
- السودان في ارقام
- النشرات الاسبوعية والشهرية للاسعار والارقام القياسية والتضخم

مهام الجهاز المركزي للإحصاء

- إنتاج ونشر الإحصاءات الاجتماعية
 - يضم نطاق الإحصاءات الاجتماعية إحصاءات ومؤشرات عن السكان والديموغرافيا ، الهجرة إحصاءات النوع ، إحصاءات العمل والعمالة وإحصاءات الفقر وإعداد الإسقاطات السكانية .
 - إنتاج ونشر الإحصاءات الاقتصادية
 - تشمل إحصاءات الحسابات القومية ، إحصاءات التجارة الداخلية وإحصاءات التجارة الخارجية
 - إنتاج ونشر الإحصاءات الأخرى
 - تغطي هذه الطائفة من الإحصاءات البيئية ، إحصاءات البنية التحتية وإحصاءات السياحة .
 - توفير الخدمات الإحصائية الفنية :
- تشمل هذه الخدمات المشورة والإستشارات الفنية بشأن منهجيات المسوحات وطرق اخذ العينات وتجهيز البيانات وتنفيذ عمليات المسح عن طريق الاجهزة الأخرى وإعداد جداول تحليلية خاصة لمستخدمي البيانات .

قواعد بيانات بالجهاز المركزي للإحصاء

- السودان انفو
- نظم المعلومات الجغرافية
- بوابات بيانات السودان

جدول رقم(1-1) 1 - نسبة السكان دون خط الفقر الوطني

Table(1-1) 1 - Percentage of Population Living Below National Poverty Line
Pourcentage de la Population Vivant en Dessous du Seuil de la Pauvreté Nationale

الدول	السنة	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	YEAR	COUNTRIES
السودان	46.5	...	...	...	SUDAN	

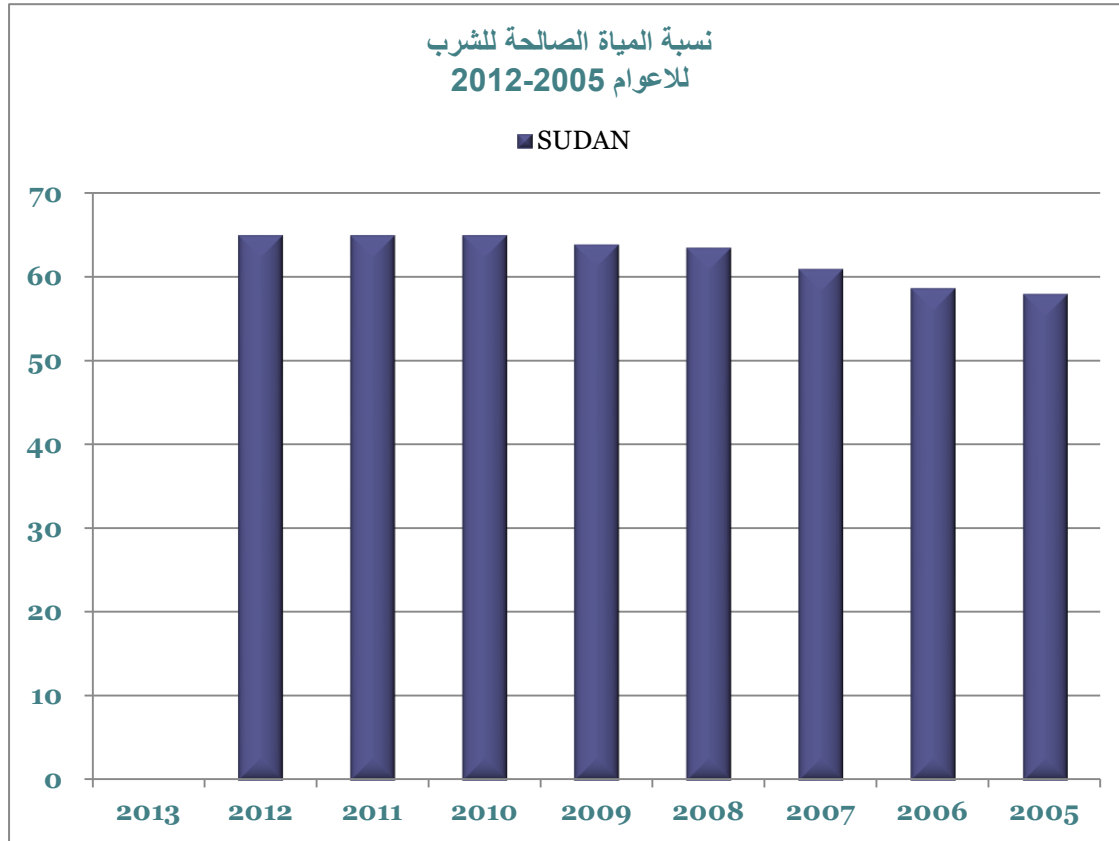
المصدر : الجهاز المركزي للإحصاء مسح ميزانية الأسرة والفقر 2009

نسبة السكان دون خط الفقر تساوي **46.5 للعام 2009** بالنسبة للسنوات الاخرى ليس لدينا بيانات لقد اجري مسح عام 2015 والبيانات قيد الجمع و الإدخال والتحليل حاليا .

جدول رقم(10-5) - نسبة الحصول على المياه الصالحة للشرب
Table(10-5) - Percentage of Access to Safe Drinking Water
Pourcentage du niveau d'accès à l'eau potable

YEAR	2014	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	السنة
COUNTRIES										الدول
SUDAN	68.0	65.0	65.0	65.0	63.9	63.5	61.0	58.7	58.0	السودان

مسح ال 2014MICS الجهاز المركزي للإحصاء - وزارة الكهرباء



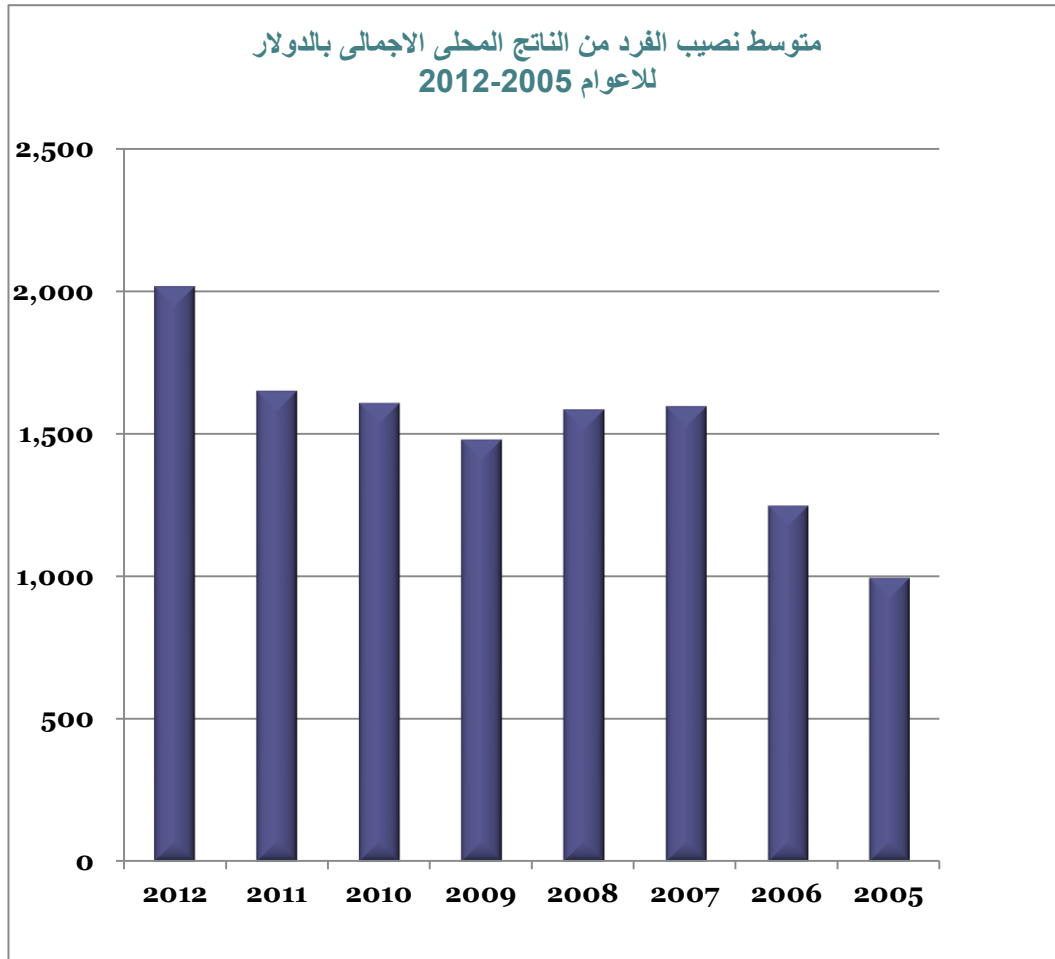
جدول رقم (1-12) 1 - متوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي (دولار أمريكي)

Table(12-1) 1 - GDP per capita (US Dollar)

PIB moyen par habitant (Dollar Americain)

YEAR	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	السنة
COUNTRIES									
SUDAN	2,016	1,650	1,606	1,479	1,585	1,595	1,247	993.9	السودان

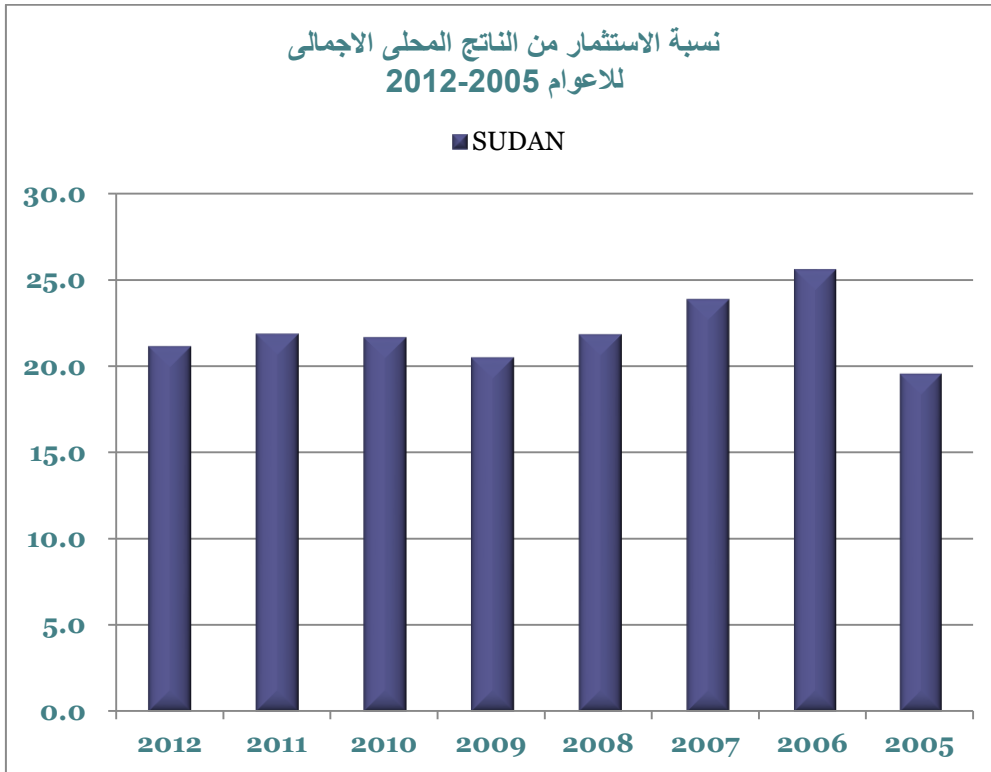
المصدر الجهاز المركزي للإحصاء (إدارة الحسابات القومية)



جدول رقم(1-12) 2 - نسبة الاستثمار من الناتج المحلي الإجمالي
Table(12-1) 2 - Investment Share in gross domestic product (GDP)
Taux d'investissement du produit intérieur brut (PIB)

YEAR	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	السنة
COUNTRIES									الدول
SUDAN	21.2	21.9	21.7	20.5	21.8	23.9	25.6	19.6	السودان

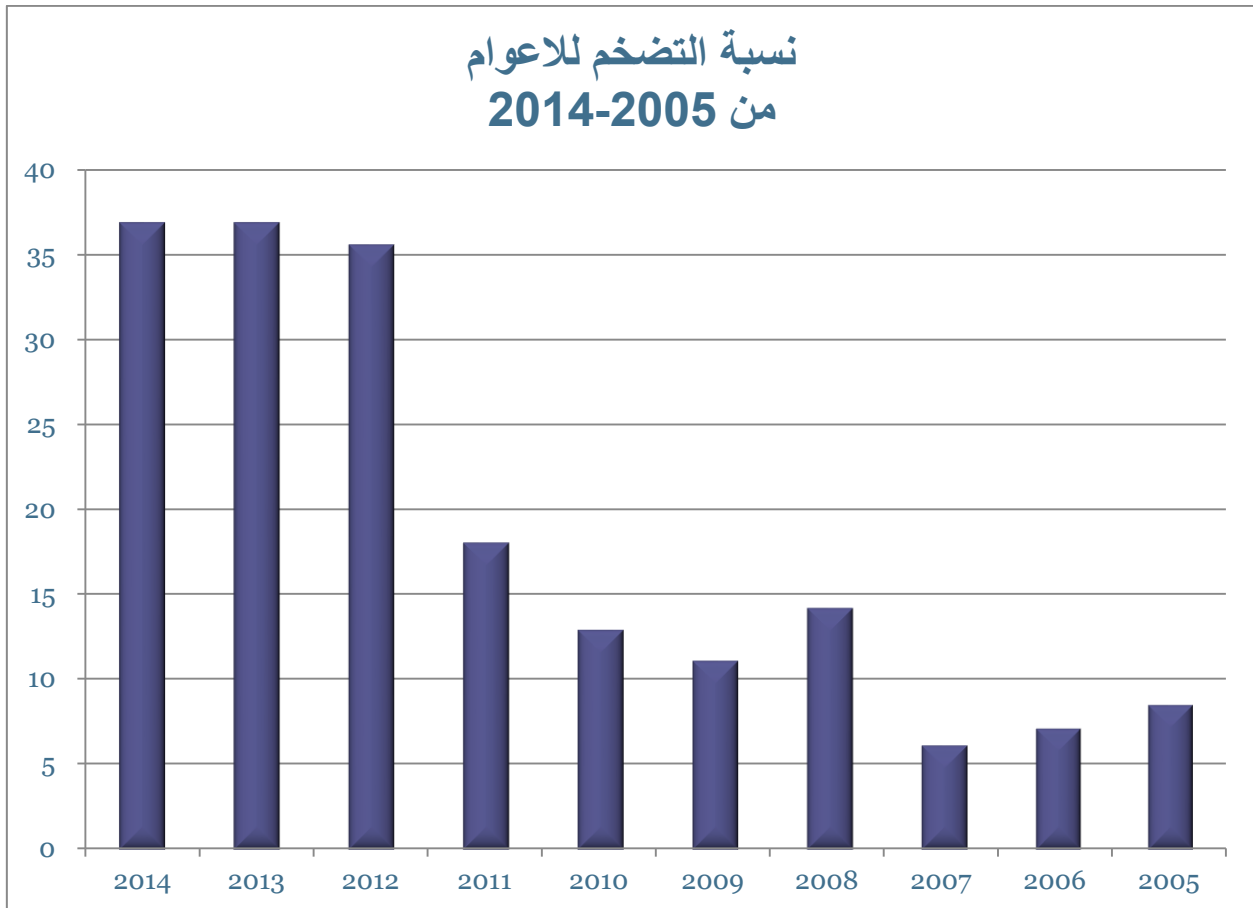
المصدر : الجهاز المركزي للإحصاء ادارة الحسابات القومية



جدول رقم (1-12) 4 - نسبة التضخم
Table(12-1) 4 - The rate of inflation
Le taux d'inflation

YEAR	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	السنة الدول
COUNTRIES											
SUDAN	36.9	36.5	35.6	18.1	13.0	11.2	14.3	6.2	7.2	8.6	السودان

المصدر : الجهاز المركزي للإحصاء ادارة التجارة الداخلية



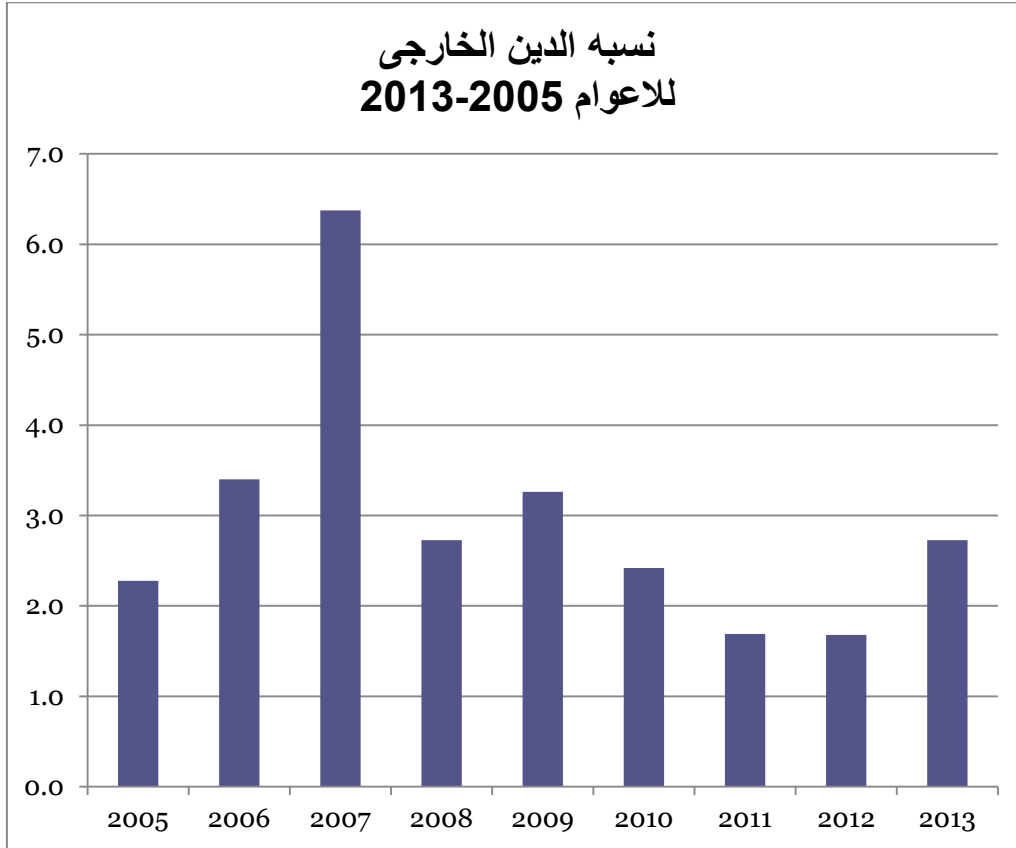
جدول رقم(12-2) - نسبة الدين الخارجي من الناتج القومي الإجمالي

Table(12-2) - Debt to GNP ratio

Ratio d'endettement relativement au PNB

YEAR	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	السنة	الدول
COUNTRIES											
SUDAN	2.7	1.7	1.7	2.4	3.3	2.7	6.4	3.4	2.3		السودان

المصدر الجهاز المركزي للإحصاء - وزارة المالية العرض الاقتصادي



معدل العمالة حسب النوع

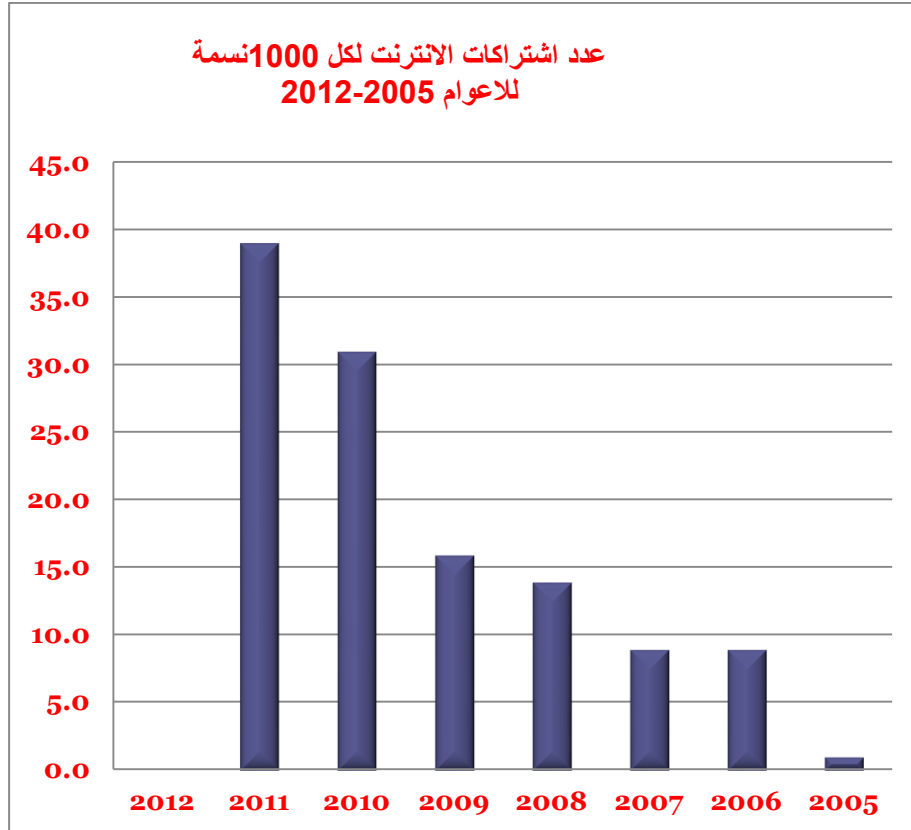
Gender	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	النوع	السنة الدول
Male	13.0	...	...	...	ذكور	السودان
Female	23.8	...	...	...	إناث	
Total	36.8	...	...	...	جملة	

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء (التعداد السكاني 2008)

جدول رقم(12-4) 1 - عدد اشتراكات الإنترنت لكل 100 نسمة
Table(12-4) 1 - Internet users per 100 population
Les utilisateurs d'Internet par 100 habitants

YEAR COUNTRIES	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	السنة الدول
SUDAN	...	39.0	31.0	16.0	14.0	9.0	9.0	1.0	السودان

المصدر : الجهاز المركزي
للإحصاء - الهيئة القومية
للاتصالات



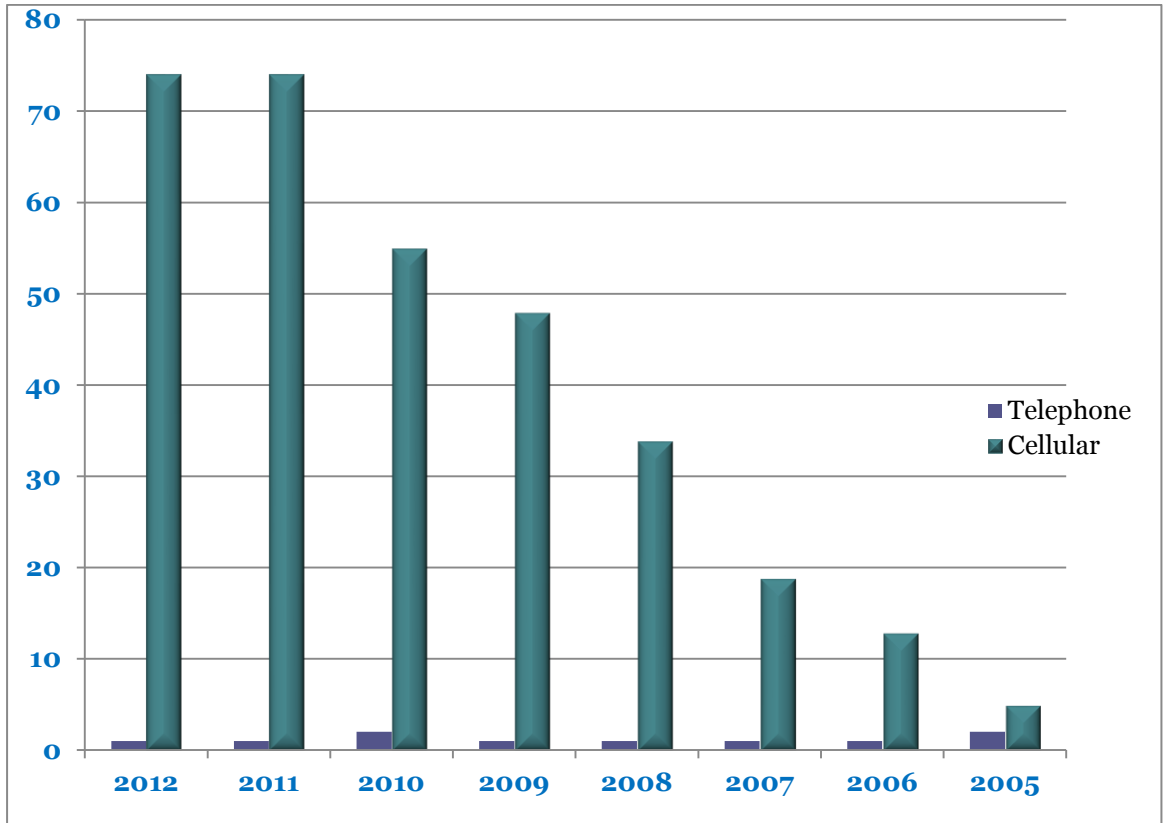
جدول رقم(12-4) 2- عدد الخطوط الهاتفية الرئيسية والهواتف النقالة لكل 100 نسمة

Table(12-4) 2 - Fixed Telephone lines and cellular subscribers per 100 population

Nombre de lignes téléphoniques fixes et abonnés cellulaires pour 100 habitants

YEAR	Kind of telephone	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	أنواع الهواتف	السنة
COUNTRIES SUDAN	Telephone	1	1	2	1	1	1	1	2	الهواتف الثابتة	الدول
	Cellular	74	74	55	48	34	19	13	5	الهواتف النقالة	السودان

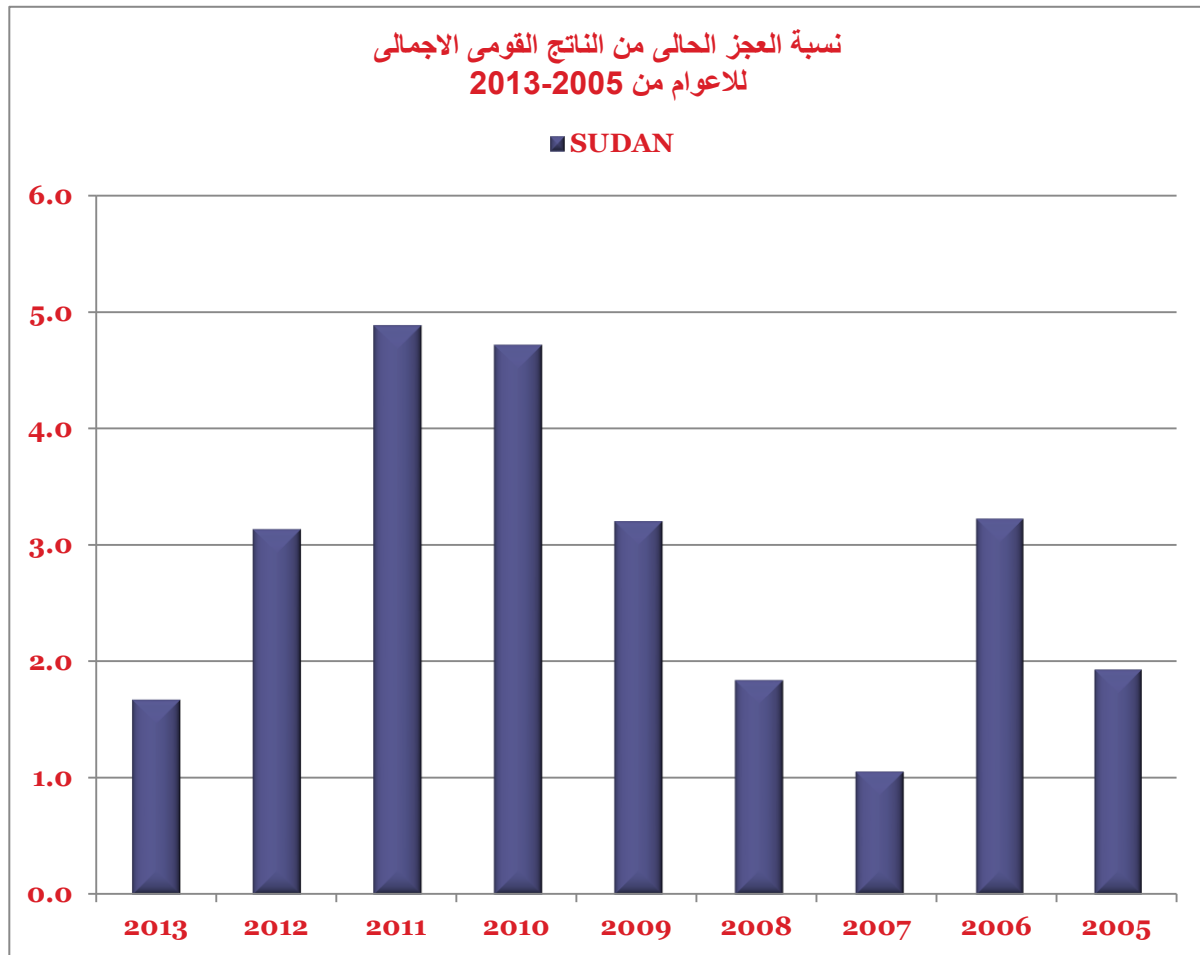
المصدر : الجهاز المركزي للإحصاء - الهيئة القومية للاتصالات



جدول رقم(1-13) 1 - نسبة العجز الحالي من الناتج القومي الإجمالي
Table(13-1) 1 - Current account deficit as percentage of GDP
Pourcentage du déficit actuel du produit national brut

YEAR	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	السنة	الدول
COUNTRIES											
SUDAN	1.7	3.1	4.9	4.7	3.2	1.9	1.1	3.2	1.9		السودان

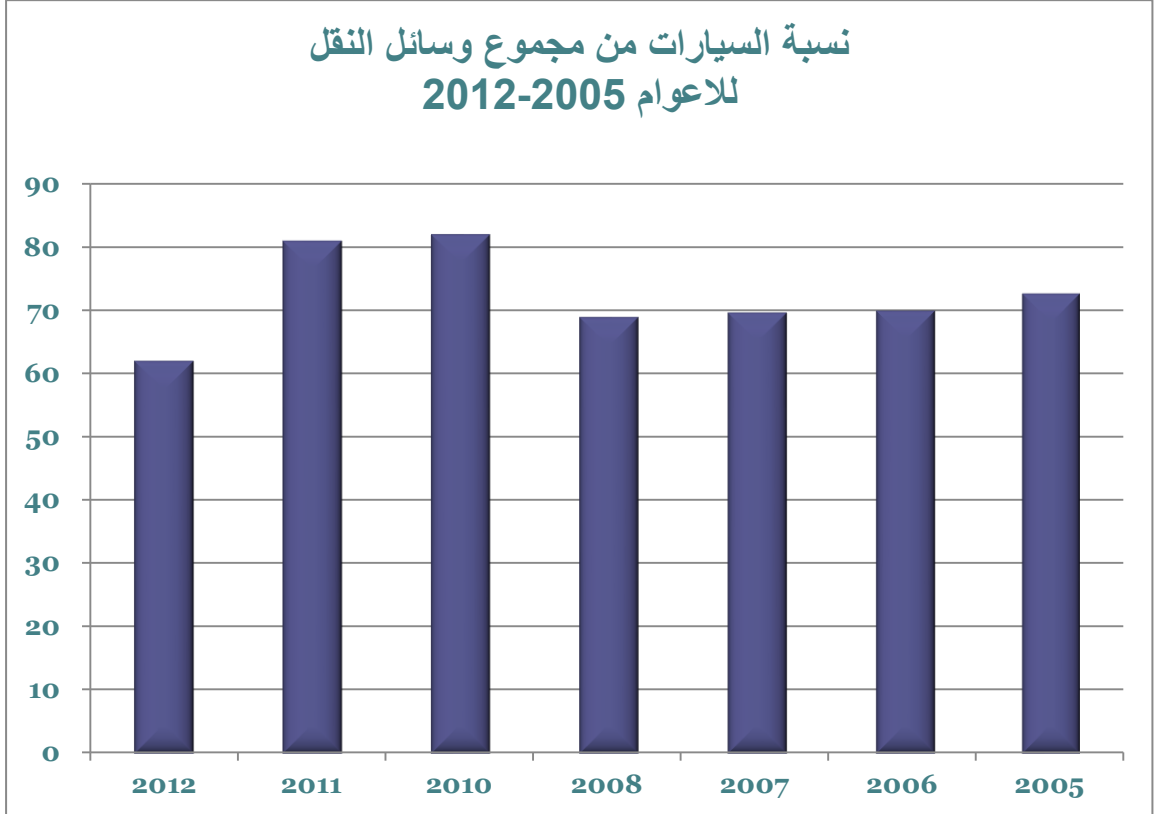
المصدر الجهاز المركزي للإحصاء
 وزارة المالية والاقتصاد الوطني
 (العرض الاقتصادي)



جدول رقم(14-4) 1 - نسبة السيارات من مجموع وسائل النقل
 Table(14-4) 1 - Share of cars in passenger transportation
 Part des voitures dans le transport de passagers

YEAR	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	السنة
SUDAN	62	81	82	...	69	70	70	73	السودان

المصدر : وزارة الداخلية
 الادارة العامة للمرور



جدول رقم (2-3) 3 - معدلات انتشار وسائل منع الحمل (تنظيم الأسرة)
Table(3-2) 3 -Contraceptive Prevalence Rate
La prévalence de la contraception (planning familial)

YEAR	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	السنة
COUNTRIES									الدول
SUDAN	9.00	...	...	...	7.6	...	السودان

المصدر : الجهاز
 المركزي للإحصاء
 مسح صحة الأسرة
 2010 -2006

جدول رقم (3-3) - حالة التغذية عند الأطفال (نسبة ناقصي الوزن والسمنة)
Table(3-3) - Nutritional Status of Children (Percentage of underweight and obese children)
État nutritionnel des enfants (pourcentage d'enfants de poids insuffisant et obèses)

YEAR	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	السنة
COUNTRIES									الدول
SUDAN	12.6	...	3.6	...	...	...	السودان

المصدر الجهاز المركزي للإحصاء
 ملحوظة : 2010 الولايات الشمالية

جدول رقم (1-5) 2 - نسبة سكان الحضر من عدد السكان الكلي

Table(5-1) 2 - Percent of urban population from total

La proportion de la population urbain de la population totale

YEAR	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	السنة
SUDAN	34.02	33.51	33.23	29.8	29.5	38.27	37.6	36.8	السودان

المصدر الجهاز المركزي للإحصاء



جدول رقم(1-3) 1 - معدل وفيات الأطفال دون الخامسة
 Table(3-1) 1 - Mortality Rate Under 5 Year Old
 Taux de mortalité des moins de 5 ans

YEAR	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	السنة
COUNTRIES									الدول
SUDAN	83	83	83.0	112.0	112.0	112.0	112.0	104.0	السودان

(¹) per 1000 live births

(¹) لكل 1000 ولادة حية

المصدر :

مسح الامومة الامنة 1999

وزارة الصحة الاتحادية

